## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

INITIALS	ID NO.	DATE
- 4		28 60 73
		8 13 21
u	1019	09 07
t		1.01.0
	# A	\$

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

6	Hairr	Т			_			r	ate	_					$\neg$
۴	$\neg \neg$	יד	,	Γ.	n	~	13	Ť	7	_	т	1	Т	_	$\dashv$
l	Original		٧	1.	0	. 4	8-12-04	l	1		ı	1		-1	- [
ľ		٠Į٠	V	J	?	4	12	1	1			1	-	- 1	
Li	ĪĮĢ	J	Ň	٨	Ç	Ņ	ó	L	İ		Ĺ	1	-	- [	- 1
ī	16	7	V	7	7	10	Ξ	Г	T		T	$\top$	7	7	ヿ
۲	7	Υ.	7	Н	┪	_	┝	t	╅	_	┢	+	+	+	
┝	+:	¥	4	Н	,	_	-	H	+		╀	+	+	+	4
L	_1.3	Ŀ	1	Ľ			L	L	1		L	$\perp$	1		╝
L		N	V	1				L	Т		Ι	Τ	Т	T	7
"	3 5	١,	I	7	7]	-	Ξ	Γ	Т		Γ	Т	Т	Т	7
1	2 6	Ī	1	7	7	Ξ	н	T	+		Т	1	+	+	┪
ľ		-	#	Н	1	_	⊢	H	+	_	┢	╁	╅	╅	-
>	_	_	4	⊢	4		_	┝	+	_	-	╀	+	+	
_	8	-	_	L	4	_	_	L	4	_	L	4	4	4	4
	8	L			1			L	1						
	10	ı T			I				Τ			Т	Т	Т	7
	11	T	╗		7				Ť		Т	1	+	7	┑.
_	12	1_	4	_	+	-	$\vdash$	Ι	+	⊣	$\vdash$	+	+-	+	$\dashv$
_		-	4	-	+		_	├-	+	4	-	╁	+	+	-
	13	1	4		1	ļ	_	_	1		L_	┸	4	1	_
_	14	L	J		1				1			L	$\perp$	1	╛
_	15	Γ	1		T	٦			Т	7		T	Τ	T	7
_	16	Г	1	_	1			_	T	┪	_	Τ	$\top$	1	┨
_	17	H	1	_	t	-	$\dashv$	_	+	+		╁	+	+	$\dashv$
_	-	⊢	+	_	╁		⊣	_	╀	4	_	╁	╂	╬	-1
	18	╙	4	_	1	_	_		╀	4		┸	┸	┸	_
	19	L	1		1		J			- 1		1	1	1	1
	20	Г	T		T	╗	╗		Т	┪		T	1	Т	٦
	21	⊢	t	_	t	$\dashv$	-1	_	╁	┪	_	╁	┿	┿	┨
_		-	+		╀	4	-	_	╀	4	_	╄	╀-	Ļ	4
	22	L	1	_	ļ	_	_		Ļ	┙	_	上	_	1	J
	23		I		l	- 1	- 1			1		l		1	7
	24		T		T	7	╗		Т	7	_	1	T	1	7
	25	H	t	_	t	+	┪	_	t	+		H	1-	┿	Η.
_		⊢	+	_	╀	+	$\dashv$	_	⊢	+	-	⊢	┼-	+-	4
_	26	L	4	_	Ļ	4	4		L	4		ļ	ļ_	╀	4
_	27	L	T		L					1			L	1_	J
	28		I		ı	Т	П		Π	1		Γ	Г	Γ	1
_	29		Ť		T	7	┪	_	T	†	_	✝	1	✝	1
_	30	-	t		t	+	-+	_	╁	╅		├	╁╴	╁	┨
_	-	-	4		Ł	-+	-		╄	4	_	┡	╄	╀	4
_	31	_	Ļ		L	4	4		L	4			L	L.	1
	32		L							١		l	1	1	
_	33		Γ		ſ	Т	T		Г	T		Γ	Γ	Г	7
	34		t		Г	十	$\top$	_	┢	t		Т	Т	T	1
-	35	_	t		H	+	+	_	1	+		-	$\vdash$	╁	1
_	36	_	╀		H	+	+		⊢	+	_	<u> </u>	⊢	⊢	4
_			L	_	L	4	4		L	1	_	_	1	↓_	1
	37	_	L		L	ᆚ	_		L	1		L	L	L	J
_	38		Γ		Γ	Т	T		Γ	Γ	٦				1
	39	_	T		Г	7	7		Г	t	┪	_	Г	Τ	1
	40	_	t	$\dashv$	۲	┿	+	_	$\vdash$	+	-		-	+	1
		_	╀	_	L	+	4-	_	<b> </b>	1	_		<u> </u>	1	4
_						- 1	-		L	I	_	L	L		]
	41		L		L	_			_	т	_	_	_		
_	41 42	_	ŀ	+	-	十	✝			1	•		ı	1	1
_	41 42	_	-		_	‡	7	_	_	╀	4	_	-	L	1
	41 42 43	_	-		_	1	-		_	t				L	
	41 42 43 44	_			_										
	41 42 43 44 45				_										
	41 42 43 44				_										
	41 42 43 44 45 46				_										
	41 42 43 44 45 46 47				_										
	41 42 43 44 45 46														

CI	alm	I			_	_		C	)a	le	_	_	_			_
Final	3	Т														
	51				Ī	1	_	T	-		1	1		T	1	
	52		Ι		Γ			Ī				1		T	7	
	53	1			Γ		Ť	Γ			T	7		Г	T	
<u> </u>	54		$\perp$		L	J		I			Ί	$\Box$		Γ	1	
<u></u>	55	_	4	_	L	4	_	Ļ	_	L	_	4		L	4	
<u> </u>	56 57	_	+	_	L	4		╀	4	_	+	4	_	L	4	
$\vdash$	58	-	+	_	┝	+	_	╀	4	_	+	+		L	+	
├─	59	_	╁	_	┝	╁		┝	4	_	╁	+		┝	╁	
┢	60		╁		H	+		H	1		+	+	_	┝	╁	
$\vdash$	61		十	7	Г	†	_	┢	1	_	†	†		H	t	_
	62	Γ	T		Г	†		Γ	†		Ť	†		r	t	
	63					Ť		Г	1		T	T		Г	Ť	_
	64	L	Ι			Ι					Ι	Ι			Ι	
L	65	L	╀	4	_	1		L	1	_					Γ	
H	66	L	╀	4		1.		L	4	_	╀	4	_		1	
Н	67 68	┞	╀	4	_	+	4	_	4	_	╀	+	4	_	╀	
Н	69	┝	╀	+	_	╀	-	_	+		╁	+	4	_	╀	_
Н	70	⊢	╁	┪		+	4	Ļ	+	-	╁╴	╀	4	_	╬	_
-1	71	┡	╂	+	_	╀	4	_	+		╀	╀	4		╀	_
$\vdash$	72	H	╀	+	_	+	┥	-	╁		╀	╁	┥	_	╀	-
	73	-	╁	+	_	╁	┪	_	t	-	╁	╁	+		╁	۲
	74	_	t	†	_	t	┪		t		+	╁	1	_	╁	-
	75		T	†		t	7	_	t	_	T	t	1	_	t	
$\Box$	76		Ţ	1		T	7	_	Ť	_	Т	Ť	1		T	
_	77		L	I	_	Ι	I		Ι	_		Ι	]			
_	78	_	L	1	_	L	J		I			L	I		L	
_	79	_	L	4		Ļ	4		ļ	_	L	1	4		L	┙
	80	_	┞	1		Ļ	4	_	Ļ		L	1	4		L	4
	81 82		┞	+	_	H	4		ļ		L	╀	4		Ļ	4
	83	_	⊢	╁	_	┞	+	_	╀	_	┝	╀	+	_	┝	┨
	84	-	╁	+	-	╁	+		t		$\vdash$	╁	+		╁	┨
	85	_	┢	t	_	t	†	_	t	-	-	t	†	_	H	┨
1	86	_	1	t		T	†		t	_	┪	T	Ť	_	Т	1
	87			T			1		T			T	Ť		Г	1
_	88			I	_		I	_					Ι			]
$\overline{}$	89		L	Ļ	_	L	1		L		L	L	1		L	]
-	80		L	ļ	_	L	1	_	L			L	1	į	L	1
-	91		L	ļ	_	L	1	_	L			L	1		L	1
	92	_	<u> </u>	1	_	L	4	_	_	_	_	-	1		_	1
-+	93	-	-	1	_	$\vdash$	+	_	L	4		-	+	-	L	1
	94	4	_	╀	4	L	╀	-	L	4		H	╀	4		4
_	95   96	-	_	+	-	-	+	+	⊦	4	-	⊢	╁	4	_	$\mathbb{I}$
	77	-	-	t	+	-	t	٦	┝	┥	_	$\vdash$	t	+	_	1
	8	ᅥ	-	H	_	-	t	٦	۲	┪	-	-	t	┪	-	1
	99	٦	_	t	٦	-	t	┪	Η	7	_	Н	†	٦	-	1
		$\overline{}$	_	•	-	_	-	_	-	_	_	_	-	_	_	4

Cu	aim	Г	_	_	-		-	)a	10		_	_	_	
۳	${f  extstyle T}$	Н	Т	Т	-	г	Ť		1	т	_	_	_	_
Final	Original													
Г	101	_	1	†	_	T	+		┢	t	+	+	7	_
$\vdash$	102		t	†		Т	†	_	┢	✝	+	+	٦	_
	103		✝	十		r	t	_	┪	十	┿	+	_	_
$\vdash$	104	Н	┢	t	-	H	╁	_	H	╁	┿	+	٦	
	105	Т	Г	✝		┪	+	_	H	t	+	+	٦	_
	106	_	Г	†		Γ	†	_	H	۲	+	十	٦	_
Г	107		Г	†		┪	†	٦	H	t	†	+	┪	_
Г	108	_	Г	1		Г	T			T	1	1	┪	_
	109		Г	Т			1		Г	Τ	T	1	7	
	110			Т	٦		Т			Т	†	7	7	
	111			Ι	1		T			Τ	1	1	7	_
	112			Г			Τ			Т	Т	T	7	
${} \rightarrow$	113				J		Ι			Γ	Γ	J	1	
	114			L	J	Ξ	Ι				Ι	Ι	Ţ	_
	115				_[	_	Γ			Γ	Γ	Ι	I	
_	116	_		L	1		L				L	Ι	Ι	
	117			L	1		L	╛		L	L	I	1	_
	118	_		L	1		Ļ	┙		L	L	┸	1	_
_	119	4		L	1		L	4	_	L	L	1	1	_
_	20	_	_	L	1	_	L	1		L	L	L	1	
	121	4		L	1	_	L	1		L	L	╀	1	
	22	_		Ļ	1	_	L	4	_	L	L	1	1	_
$\square$	23	-		L	4		╀	4	_	_	₽	╀	4	
-	24 25	4	_	Ļ	4	_	╀	4		L	╀	+	+	_
	26	-+		H	╀	_	Ͱ	+	_	H	╀	╀	+	4
	27	┥	-	┝	t	-	┝	+		┝	╀	╁	╀	-
	28	+		┝	t		⊢	+	_	H	H	┿	╁	-
	29	┪		-	t	-	╁	+		┝	╁╌	╁	t	-
	30	7	_	-	t	_	┢	†		┝	Н	t	t	┪
	31	7	_	Н	t	_	t	†	_	-	H	t	t	7
1	32	7		$\vdash$	t	_	┢	t			┢	十	t	٦
	33	7			t		Г	Ť		Т	1	Τ	T	٦
	34	]			T			1				Τ	T	
	35	floor			I			Ι					Γ	J
	36	$\perp$						Ţ					I	
	37	4			L		L	1			L	L	L	╛
_ <u> </u>	38	4	_		L	_	L	1	_	_	L	1	Ļ	4
	39	4	4		L	_	L	1	4	_	$\vdash$	╀	Ļ	4
	40	4	_		Ļ	4	_	ļ	4		L	╄	╀	4
	41	4	_	_	L	_	_	1	4		L	╀	Ļ	4
	42 43	4	4	_	L	4		1	4	_	<u> </u>	╀	╀	4
_	43 44	+	4		H	4	_	╀	4	_	-	╀	╀	4
	<del>1</del> 9	+	4	_	H	4		╀	4		-	Ͱ	╀	$\dashv$
	16	+	+	_	┝	+	_	t	+	-	_	$\vdash$	+	4
-1,	7	╁	┪	_	H	+	_	t	┥	-	-	t	t	٦
	ia	+	$\dashv$	_	Н	1	_	t	┪	-	-	$\vdash$	t	٦
	49	$\top$	7	_	H	7	-	t	1	_	_	Τ	T	7
_h:	sa	1	_			J		İ	7			$\Box$	Γ	J
			_	_	_	_	_	_	-	_			_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

BEST AVAILABLE COPY